



Resolución Jefatural N° 331-96 INEI

Lima, 7 de Noviembre de 1996

CONSIDERANDO :

Que, mediante Resolución Jefatural N° 234-96-INEI, se aprobó el desarrollo e implementación de los Sistemas de Consulta de Información del Instituto Nacional de Estadística e Informática;

Que, por Resolución Jefatural N° 330-96-INEI se constituye el Comité Técnico para el Desarrollo de Sistemas de Consulta, encargado de dirigir el proceso de aprobación de diseños, instalación del Sistema y capacitación del personal designado, por las DDNN/TT;

Estando a lo propuesto por la Oficina Técnica de Presupuesto y Planeamiento con la opinión favorable de la Secretaría General, Sub Jefatura de Informática, Oficina Técnica de Informática, y la visación de la Oficina Técnica de Asesoría Jurídica, y;

En uso de las atribuciones conferidas por el Artículo 6° del Decreto Legislativo N° 604, "Ley de Organización y Funciones del Instituto Nacional de Estadística e Informática".

SE RESUELVE:

Artículo 1°.- *Aprobar la Directiva N° 007-96-INEI/OTPP, "Normas y Procedimientos para el Desarrollo de Sistemas de Consulta en el INEI", que forma parte de la presente Resolución.*

Artículo 2°.- *La presente Directiva es de cumplimiento obligatorio por todos los funcionarios y servidores encargados del diseño, desarrollo y actualización de la Información de los Sistemas de Consulta de las Direcciones Nacionales y Técnicas del INEI.*

REGISTRESE Y COMUNIQUESE

DIRECTIVA N° 007-96-INEI/OTPP

"NORMAS Y PROCEDIMIENTOS PARA EL DESARROLLO DE SISTEMAS DE CONSULTAS EN EL INEI"

I. FINALIDAD

Establecer normas y procedimientos para el diseño y desarrollo de Sistemas de Consulta de Información de las Direcciones Nacionales y Técnicas del INEI.

II. OBJETIVOS

- *Estandarizar el diseño, desarrollo y presentación de los Sistemas de Consulta.*
- *Facilitar la organización de la información que maneja cada DDNN/TT*

III. BASE LEGAL

3.1 *Decreto Legislativo N° 604 "Ley de Organización y Funciones del INEI".*

3.2 *R.J. N° 531-91-INEI "Reglamento de Organización y Funciones del INEI".*

3.3 *R.J. N° 234-96-INEI, que "Constituye el Comité Técnico para el Desarrollo de los Sistemas de Consulta de Información en el INEI".*

IV. ALCANCE

Comprende a los Funcionarios, Directivos y Servidores responsables del diseño, desarrollo y actualización de los Sistema de Consulta Información.

V. DISPOSICIONES GENERALES

Del Software a utilizar

5.1 *El Generador de Sistemas de Consulta de Información, para el ambiente Windows'95, es un software para organizar la información técnica y administrativa de cada DDNN/TT.*

5.2 *Para la organización de la información, se deben utilizar:*

- *MS EXCEL : Cuadros Estadísticos*
- *MS WORD : Textos*
- *MS POWER POINT o MS EXCEL : Gráficos*

- 5.3** *Las DDNN/TT podrán utilizar otros software del ambiente Windows'95, no contemplado en el numeral anterior, con conocimiento y aprobación del Comité Técnico..*
- 5.4** *Los software utilizados para la elaboración de los Sistemas de Consulta se instalarán en el mismo microcomputador donde se instaló el Generador de Sistemas.*

Del Diseño de los Sistemas de Consulta

- 5.5** *El Generador de Sistemas de Consulta, permite organizar la información en base a una estructura jerárquica, que partiendo de un nivel principal, se van desagregando en sub-niveles en forma sucesiva, de acuerdo a las necesidades del Sistema a desarrollar.*
- 5.6** *Los sub-niveles de desagregación en forma vertical y horizontal, se adecuarán a la información que organice cada DDNN/TT.*
- 5.7** *El último nivel de desagregación se enlazará con cuadros, texto o gráficos, que serán archivados en una carpeta específica, con el nombre de las siglas del Sistema de Consulta desarrollado. El enlace se realizará de acuerdo a las especificaciones del Manual del Usuario.*
- 5.8** *Las DDNN/TT, elaborarán sus Pre Diseños de Sistemas de Consulta, en los plazos establecidos y serán puestos a consideración del Comité Técnico y Jefatura, para su aprobación y desarrollo .*
- 5.9** *Los Sistemas Desarrollos por las DDNN/TT, una vez concluidos serán expuestos ante el Comité Técnico, para su aprobación definitiva.*

De la Seguridad del

- 5.10** *El Generador de Sistemas de Consulta, establece dos niveles de seguridad, cada uno con sus respectivos password (claves) de seguridad. El primero, para el usuario que sólo Consulta la Información y el segundo, para el usuario responsable de la actualización o mantenimiento del Sistema. Los password de seguridad serán de conocimiento de cada Director Nacional o Técnico, quién determinará los mecanismos de administración y control.*

De la Identificación de los Sistemas de Consulta

- 5.11** *Los Sistemas de Consulta desarrollados de identificarán por el logo y la representación gráfica del fondo de la pantalla inicial del Sistema, que será seleccionado de las opciones que el Sistema permite.*
- 5.12** *Las opciones para el fondo de la pantalla inicial (paisajes, gráficos, etc.), que no existan en el Sistema, podrán ser incluidos a propuesta de las DDNN/TT con aprobación del Comité Técnico.*

De la Supervisión

5.13 La SJI, OTPP y la OTIN supervisarán en forma inopinada el desarrollo de los Sistemas de Consulta, aprobados conforme al numeral 5.5.

VI. DE LA PRESENTACION DE CUADROS, TEXTOS Y GRAFICOS

Del Tipo de Letra (Fonts)

6.1 El tipo de letra que se utilizará en la elaboración de Cuadros, Textos y Gráficos, será el CG Times, debiendo variar sólo el tamaño, según el esquema siguiente:

Para los Cuadros Estadísticos	Tipo de Letra	Tamaño
<i>Título General del Cuadro</i>	CG Times	16/14
<i>Títulos del Encabezado o del cuerpo del cuadro</i>	CG Times	14/12
<i>Información que contiene el cuadro</i>	CG Times	10
Para Textos		
<i>Título General</i>	CG Times	16
<i>Sub Títulos</i>	CG Times	14
<i>Texto General</i>	CG Times	12
<i>Si se usa caracteres especiales será de acuerdo al tamaño de letra.</i>		
Para Gráficos		
<i>Título</i>	CG Times	16/14
<i>Texto</i>	CG Times	12

De la Presentación

6.2 En la presentación de Cuadros y Textos no se utilizarán más de tres (3) colores, de preferencia se utilizarán colores pasteles (no intensos), los mismos que se mantendrán de manera estándar para todos los archivos de los Sistemas de Consulta desarrollados por las DDNN/TT.

- 6.3** *En Gráficos, se utilizarán los colores de acuerdo a la información que se presente, teniendo en cuenta un adecuado contraste, que permite distinguir las variables que se desean destacar.*

VII. DEL COMITE TECNICO DE LOS SISTEMAS DE CONSULTA

- 7.1** *El Comité debe determinar que Sistemas de Consulta desarrollados deben ser instalados en la red Institucional.*
- 7.2** *Cualquier eventualidad que se presente en el proceso de aprobación y desarrollo de los Sistemas de Consulta, no contemplados en la presente Directiva, serán absueltos por el Comité Técnico.*

VIII. RESPONSABILIDAD

- 8.1** *Los Funcionarios, Directivos y Servidores que tengan a su cargo el manejo de los Sistemas de Consulta son responsables del cumplimiento de lo dispuesto en la presente directiva.*
- 8.2** *La OTIN instalará el Generador de Sistemas de Consulta en cada DDNN/TT, creando un ícono que lo identifique.*
- 8.3** *La SJI y OTIN, son los encargados de evaluar periódicamente el uso del Sistema.*
- 8.4** *Las Unidades Orgánicas del INEI son responsables del mantenimiento de lo Sistemas, por el personal designado para dicha función*
- 8.5** *La OTIN y la SJI, darán el apoyo técnico necesario que requieran las DDNN/TT.*
- 8.6** *La OTIN en coordinación con la SJI y la OTPP actualizarán la presente Directiva de acuerdo con la innovación tecnológica que requiera el Sistema.*

IX. DEL CONTROL

- 9.1** *La Oficina Técnica de Inspectoría Interna velará por el cumplimiento de los dispuesto en la presente Directiva.*